

Seminário Local de ICT - 2019

Sessões de Comunicações Oraís de Iniciação Científica e Tecnológica

Data 21/05 Hora 10:00 - 12:00

Sessão A Sala DeMartin Bizerra

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Elaboração de instrumentos de análise da produção científica em educação musical	Eliton Perpétuo Rosa Pereira
02	O palco e seus problemas: uma revisão bibliográfica para diminuir a ansiedade pré-performance e auxiliar no estudo de uma obra musical	Daniel Souza de Araujo
03	As questões da caracterização do timbre nos tratados de orquestração	Juliano Lima Lucas
04	A Música em Movimento pelo Corpo: Uma Experiência de Composição Musical através da Análise de Movimento	Renata de Sousa Bastos
05	O home studio como ferramenta auxiliar na preparação de uma obra musical	Daniel Souza de Araujo
06	Os Efeitos da Iniciação Científica na Vida Acadêmica e/ou Profissional de Alunos do Câmpus Goiânia do IFG	Clarinda Aparecida da Silva
07	As Formas de Uso das Plantas Alimentícias não Convencionais do cerrado brasileiro na cozinha goiana	Alcyr Alves Viana Neto
08	Educação de Jovens e Adultos: (trans)formando vida e formação profissional	Suelene Vaz da Silva
09	Os desafios de acesso dos estudantes aos cursos técnicos integrados na modalidade de Educação de Jovens e Adultos do IFG	Mad'Ana Desirée Ribeiro de Castro

Sessão B Sala Julieta Passos

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	As terapias medicinais e os hospitais como espaço de obtenção da saúde na Idade Média e Moderna	André Costa Aciole da Silva
02	A construção do conceito de Anti-intelectualismo presente na obra de Theodore Roszac, A Contracultura (1969): um estudo das perspectivas históricas e culturais.	Maria Abadia Cardoso
03	O garimpo de Serra Pelada retratado por Sebastião Salgado: diálogos entre Fotografia e História	Maria Abadia Cardoso
04	O Ensino de História nos tempos atuais de instabilidade política e econômica no Brasil	Mariana Affonso Penna

05	Da mercê à corrupção: uma análise do corporativismo e do favorecimento na sociedade colonial da América Portuguesa	Paulo Miguel Moreira da Fonseca
06	A educação nos livros de bem viver como instrumento do Estado para moldar os súditos na América Portuguesa	Paulo Miguel Moreira da Fonseca
07	A difusão do saberes e práticas medicinais na América portuguesa e Portugal	Paulo Miguel Moreira da Fonseca
08	A questão indígena na obra “Viagem ao redor do Brasil” (1875-1878)	Sonia Aparecida Lobo
09	História e Memória: a construção de lugares de memória em Goiânia	Sonia Aparecida Lobo
10	Das montanhas à luz do luar: o deslizamento semântico do ser homossexual no cinema estadunidense e os seus impactos sociais em Brokeback Mountain (2005) e Moonlight (2016)	Rafael Gonçalves Borges
11	Discursos literários e cinematográficos sobre o feminino: identidade, feminismo e representação através do filme “As Horas”	Rafael Gonçalves Borges
12	Dois nascimentos de uma nação: diálogos fílmicos contra o racismo (1915 e 2016)	Rafael Gonçalves Borges
13	Operários, camponeses e lumpemproletários na literatura de Máximo Gorki como expressões de sua interpretação da Revolução Russa	Ricardo Vidal Golovaty

Sessão C Sala Djalma Maia

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Análise de sensibilidade aplicada a unidade de comando eletrônico em veículo híbrido	Wesley Pacheco Calixto
02	Construção de robô autônomo utilizando hardware e softwares livres para participação na Olimpíada Brasileira de Robótica	Fábio da Silva Marques
03	Sistema de automatização na gestão de mobilidade urbana implementando aplicações de IoT	Otávio Calaça Xavier
04	Metodologia de medição de potência sonora de fonte de ruído em campo livre	Eider Lúcio de Oliveira
05	Projeto e construção de uma câmara reverberante bipartida em escala reduzida	Ricardo Victoria de Holanda
06	Modelagem Neural para Sistemas de Excitação Estáticos para Máquinas Síncronas	Pedro José Abrão
07	Novos Procedimentos Práticos para o Laboratório de Instrumentação e Controle	Pedro José Abrão
08	Eficiência Energética e Minigeração Fotovoltaica no Instituto Federal de Goiás no âmbito do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo: Quantificação das Emissões Evitadas de CO2e do Projeto Prioritário aprovado na Chamada N° 001/2016 da ANEEL	Elder Geraldo Domingues
09	Análise de resultados de eficiência energética na utilização de tecnologias inovadoras para o uso de painéis fotovoltaicos na microgeração distribuída de energia elétrica	Fábio da Silva Marques
10	Estudo Sobre Ações de Eficiência Energética: Estudo de Caso na Prefeitura de Varjão/GO	José Luis Domingos
11	Trajectoria dos Estudos de Impacto de Vizinhança (EIV) na cidade de Goiânia-GO	Rosana Gonçalves Barros
12	Influência da hibridização com fibra natural de coco em plásticos reforçados por fibras de vidro	Sérgio Renan Lopes Tinô
13	Análise da qualidade da solda a arco submerso em diferentes tensões aplicado em chapas finas	Julio Cezar Pedrosa da Silva

14	Avaliação de risco à saúde humana decorrente dos resíduos gerados do sistema de saneamento na comunidade Quilombola Kalunga de Diadema, em Teresina de Goiás – GO	Nolan Ribeiro Bezerra Teixeira
15	Alteração do arranjo e elementos técnicos do sistema Wetlands Construído da Escola de Engenharia Civil e Ambiental da UFG visando a melhoria na qualidade do efluente tratado para fim de reuso	Douglas Pereira da Silva Pitaluga

Sessão D Sala Cinemateca

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Avaliação da Capacidade Antifúngica dos Isolados da Coleção de Micro-organismos Endofíticos de Solanum lycocarpum (pop. Lobeira)	Ronney Fernandes Chagas
02	Análise biomecânica da técnica de bloqueio em jovens atletas de voleibol	Marcelo Costa de Paula
03	Aplicação de séries temporais com Deep Learning, em domótica baseada em comportamento, para pessoas em idade avançada	Sanderson Oliveira de Macedo
04	Desenvolvimento de uma Ferramenta para Descoberta e Estimativa de Custo de Infraestrutura usando Computação em Nuvem	Raphael de Aquino Gomes
05	Sistema de Controle de Acesso com Interface WEB de baixo custo utilizando RFID e Arduino	Sirlon Diniz de Carvalho
06	Sistema de Gestão de Portfólio no Contexto de Criptomoedas	Eduardo Noronha de Andrade Freitas
07	Sistema de Informações sobre Conforto e Locomoção de Animais na Atividade Leiteira	Eduardo Noronha de Andrade Freitas
08	Avaliação dos Níveis de Pressão Sonora no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás – Campus Goiânia.	Lucas Nonato de Oliveira
10	Explorando a Matemática financeira no nível médio	Simone Ariomar de Souza
11	Modelagem Matemática das Seções Cônicas em Coordenadas Polares Aplicada na Mecânica Celeste usando os Softwares Geogebra e Maple	Regina Célia Bueno da Fonseca
12	A probabilidade aplicada ao jogo Mastermind	Wesley Pinheiro Barreto
13	Desenvolvimento de método laboratorial de baixo custo para a determinação de potencial de biogás e biometano	Joachim Werner Zang
14	Síntese e caracterização de carvão mesoporoso super básico via carbonização hidrotermal a partir de resíduos de biomassa e polímero, aplicados na reação de cicloadição de epóxido com CO ₂	Sérgio Botelho de Oliveira
15	Expansão da planta piloto de biogás	Joachim Werner Zang
16	Diagnóstico da toxicidade ambiental de produtos comerciais de limpeza solúveis em água utilizados no campus Goiânia do IFG	Sandra Regina Longhin

Data 22/05

Hora 08:00 - 12:00

Sessão A1 Sala DeMartin Bizerra

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Os trabalhadores terceirizados do IFG: perfil social, formação e saberes	Sebastião Cláudio Barbosa

02	Docência no Ensino: perspectivas da formação do professor do IFG	Jacqueline Maria Barbosa Vitorette
03	O Transcender da Tela para os Horizontes Emancipatórios – O Uso da Linguagem Cinematográfica na Escola	Luciene Araújo de Almeida
04	Desenvolvimento de kit didático para o Ensino de física a partir da reutilização de lixo eletrônico	Carlos Roberto da Silveira Junior
05	O jogo Mastermind como motivação para o estudo de Análise Combinatória e Probabilidade no Ensino médio	Wesley Pinheiro Barreto
06	A reprodução técnica da obra de arte em Walter Benjamin	Elias Sergio Dutra
07	Por uma educação para a existência e contra a massificação do sujeito: uma análise a partir de Adorno e Sartre	Maria Eliane Rosa de Souza
08	Educação e barbárie em Adorno: do nazismo à educação contemporânea	Maria Eliane Rosa de Souza
09	A educação e o controle dos corpos segundo Foucault: da era moderna à contemporaneidade	Maria Eliane Rosa de Souza
10	Análise das percepções e concepções ambientais de estudantes de Cursos Técnico Integrados ao Ensino Médio do IFG Campus Goiânia.	Ariana Cárita de Assis Marinho Silva
11	Cultura e Socialização Política dos estudantes do Ensino técnico integrado do Instituto Federal de Goiás - campus Goiânia	José Elias Domingos Costa Marques
12	Trabalho, tecnologia e teoria do valor nas obras de André Gorz: oscilações de seu pensamento entre reforma e revolução como resultado das lutas de classes no período 1960-2000	Ricardo Vidal Golovaty

Sessão B1 Sala Julieta Passos

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Cidades saudáveis: índice de supressão arbórea no sistema viário de Goiânia	Fábio de Souza
02	A Percepção dos Alunos do Curso de Bacharelado em Turismo do IFG sobre a Cidade de Goiânia e seus Atrativos Turísticos	Clarinda Aparecida da Silva
03	A Influência da Sinalização Turística de Goiânia no Deslocamento de Turistas e Moradores Locais no Espaço Urbano e no Conhecimento dos Atrativos Turísticos da Cidade	Clarinda Aparecida da Silva
04	“Discurso e produção do sentido: uma análise multimodal de práticas interacionais no WhatsApp”	Limerce Ferreira Lopes
05	Alunos e a pós-modernidade: A importância da leitura e da escrita de temas transversais para a formação de uma sociedade consciente	Alita Carvalho Miranda Paraguassú
06	O Ensino de literatura indígena como fator inclusivo nas aulas de Língua Portuguesa do Ensino fundamental	Alita Carvalho Miranda Paraguassú
07	Inter(agir): o processo Ensino-aprendizagem de PLAc e a formação de professores de português como língua não materna	Suelene Vaz da Silva
08	Memes na EJA: a transgressão do gênero meme como incentivo à leitura de obras literárias	Suelene Vaz da Silva
09	O processo de Ensino de escrita em português para estrangeiros	Alita Carvalho Miranda Paraguassú
10	A internacionalização no/do Ensino médio no IFG: como e para quê?	Suelene Vaz da Silva

Sessão C1 Sala Djalma Maia

Ordem	Projeto	Orientador(a)
01	Desenvolvimento da maquete eletrônica das edificações dos Blocos 600, 700 e 800 do IFG Câmpus Goiânia	Douglas Pereira da Silva Pitaluga
02	Edifícios de arquitetura art déco em Goiânia: geração de mapas de danos por fotogrametria e processamento digital de imagens	Marcus Vinicius Araujo da Silva Mendes
03	Flexotelha – o aproveitamento de pneus inservíveis na produção de sistema de cobertura para Habitação de Interesse Social (HIS)	Paulo Francinete Silva Junior
04	Oportunidades de melhoria no processo de planejamento da construção de edifícios com vistas à implantação de ferramentas Building Information Modeling (BIM) 4D em construtoras da cidade de Goiânia	Vinicius Carriao dos Santos
05	Avaliação do Estado de Conservação da Ponte da Avenida Anhanguera sobre o Córrego Botafogo no Município de Goiânia	Matilde Batista Melo
06	Avaliação do Estado de Conservação da Ponte da Avenida Araguaia sobre o Córrego Botafogo-Goiânia	Matilde Batista Melo
07	Estudo experimental da flexão e do cisalhamento em peças lineares de concreto armado	Liana de Lucca Jardim Borges
08	Análise Comparativa do Método de dimensionamento de Estaca Hélice Contínua através do ensaio de campo (Prova de Carga)	Giovanni de Araujo Boggione
09	Estudo do Comportamento de dois Solos Tropicais Finos do Município de Goiânia com Base na Classificação Expedita MCT	João Carlos de Oliveira
10	Estudo comparativo entre métodos de determinação de vazão através de vertedores	Dalcio Ricardo Botelho Alves
11	Proposta de Implantação de um Sistema Predial de Aproveitamento de Água Pluvial para o IFG Câmpus Goiânia	Douglas Pereira da Silva Pitaluga
12	Caracterização tecnológica da fração magnética de rejeitos de lavra de rochas ornamentais em granito	Marco Antonio Pires Paixão
13	Caracterização tecnológica de produção e qualidade de agregados para construção civil: estudo de casos aplicados aos diferentes tipos de rochas utilizadas no estado de Goiás	Paulo André Charbel
14	Mapeamento de risco de inundação na cidade de Goiás (GO) combinando frequência de nível hidrométrico e o modelo HAND	Édipo Henrique Cremon
15	Seleção de atributos topográficos e do meio físico para mapeamento digital de solos	Édipo Henrique Cremon
16	Avaliação da infraestrutura geodésica do município de Goiânia para atendimento à Rede de Referência Cadastral e ao Sistema Nacional de Gestão de Informações Territoriais	João Paulo Magna Júnior
17	Análise temporal do aerossol para o estado de Goiás e sua influência na geração de energia solar	Carlos Roberto da Silveira Junior
18	Análise Temporal para o monitoramento da Planície de inundação do Rio Araguaia	Giovanni de Araujo Boggione
19	Calibração Cruzada das Câmeras PAN do CBERS-4	Giovanni de Araujo Boggione
20	Classificação da cobertura da terra combinando imagens de alta resolução espacial e do sensor MSI baseado em análise orientada a objeto e o algoritmo Random Forest	Édipo Henrique Cremon
21	Eliminação do efeito da cobertura vegetal para obtenção de modelo digital de terreno a partir de imagens obtidas por veículo aéreo não tripulado	Max Well de Oliveira Rabelo

22	Integração de dados Ópticos e Radar para caracterização e mapeamento da cobertura do solo no Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros/GO	Giovanni de Araujo Boggione
23	Avaliação da qualidade do transporte coletivo de passageiros oferecido na Região Metropolitana de Goiânia	Marcos de Luca Rothen
24	Comparativo entre os custos de transporte de cargas referente a utilização de um ou mais pontos de distribuição em Goiânia	Luciana Araujo Azevedo

Total de Projetos: 98